特許協力条約

今後の手続きについては、様式PCT/IPEA/416を参照すること。

PCT

特許性に関する国際予備報告 (特許協力条約第二章)

(法第 12 条、法施行規則第 56 条) [PCT36 条及びPCT規則 70]

出願人又は代理人

の書類記号 HCI04P280A

WIPO PCT	L	REC'D	2 3	FEB	2006
	L	WIPO			PCT

国際出願番号 PCT/JP2004/015475	国際出願日 (日. 月. 年) 20.	10. 2004	優先日 (日.月.年) 20.10.2003		
国際特許分類(IPC)Int.Cl. <i>B22F1/02</i> (2006.01	719/00 (2006.01),	H05K3/10 (2006.01), H05K3/12			
出願人 (氏名又は名称) ハリマ化成株式会社					
1. この報告書は、PCT35 条に基づき 3 法施行規則第 57 条(PCT36 条)の	この国際予備審査機 規定に従い送付する	見で作成された国際う 。	- 備審査報告である。		
2. この国際予備審査報告は、この表紙を	:含めて全部で	3 ~	ごからなる。		
3. この報告には次の附属物件も添付され a.					
□ 補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関が認めた訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面の用紙(PCT規則 70.16 及び実施細則第 607 号参照)					
□ 第 I 欄 4. 及び補充欄に示し 国際予備審査機関が認定した	ンたように、出願時(と差替え用紙	こおける国際出願の問	暑示の範囲を超えた補正を含むものとこの		
b. 🔲 電子媒体は全部で (電子媒体の種類、数を示す)。 配列表に関する補充欄に示すように、電子形式による配列表又は配列表に関連するテーブルを含む。 (実施細則第 802 号参照)					
4. この国際予備審査報告は、次の内容を	含む。				
けるための文献 「第VI欄 ある種の引用文	又は産業上の利用可 欠如 ニ規定する新規性、注 及び説明 献		予備審査報告の不作成		
□ 第VII欄 国際出願の不備 □ 第VII欄 国際出願に対す					
対極機 国際国際に対する意見					
国際予備審査の請求書を受理した日 国際予備審査の請求書を受理した日 国際予備審査の請求書を受理した日					
19.08.2005		国際予備審査報告を 09.(作成した日 02.2006		
名称及びあて先		特許庁審査官(権限	のある職員) 4 K 8 9 2 4		
日本国符許庁 (IPEA/JP)		米田 健志	<u> </u>		
郵便番号100-8915 東京都千代田区衛が関三丁日 4来	. 2 <u>A</u>	爾廷承县 0.9.0	E 9.1 _ 1.1 0.1 _ +		
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号		中の年々 ひろーろ	581-1101 内線 3435		

第]	枫	報告の基礎					
1	1. 言語に関し、この予備審査報告は以下のものを基礎とした。						
1.	1. 含語に関し、この予備が登載者は以下のものを基礎とした。 「中 出願時の言語による国際出願						
		出願時の言語から次の目的のための言語である 語に翻訳された、この国際出願の翻訳文					
		国際調査 (PCT規則12.3(a)及び23.1(b))					
		国際公開(PCT規則12.4(a))					
		国際予備審査 (PCT規則55.2(a)又は55.3(a))					
2.		報告は下記の出願登類を基礎とした。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するために提出され 替え用紙は、この報告において「出願時」とし、この報告に添付していない。)					
	V	出願時の国際出願書類					
		明細春					
	Proof	710 ² M					
		第 ページ、出願時に提出されたもの					
		第 ページ*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの 第 付けで国際予備審査機関が受理したもの					
	<u></u>	請求の範囲					
		第 項、出願時に提出されたもの					
		第					
		第 付けで国際予備審査機関が受理したもの					
		第 付けで国際予備審査機関が受理したもの					
		第 ページ/図、出願時に提出されたもの					
		第 ページ/図、出願時に提出されたもの 第 ページ/図*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの 第 ページ/図*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの					
	П						
	L	配列表に関する補充欄を参照すること。					
3.	Γ	補正により、下記の書類が削除された。					
		「 明細書 第 ページ					
		「 明細書 第					
		□ 図面 第					
		□ 配列表(具体的に記載すること)					
		□ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)					
4.		この報告は、補充欄に示したように、この報告に添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を超えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。 (PCT規則 70.2(c))					
		明細書 第 ページ 請求の範囲 第 項					
		「: 請求の範囲 第					
		配列表(具体的に記載すること)					
		配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)					
*	4.	に該当する場合、その用紙に "superseded" と記入されることがある。					

特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP2004/015475

第V様	新規性、進歩性又は産業上 それを裏付ける文献及び説	の利用可能性 明	Eについての法第 12 条 (PCT35 条(2)) に定める見解、	
1.	見解			
新	規性(N)	請求の範囲 請求の範囲		
進	歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲		
産	業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 請求の範囲		

2. 文献及び説明 (PCT規則 70.7)

文献1:JP 2002-334618 A (ハリマ化成株式会社) 2002.11.22

文献2: JP 2002-309303 A (ハリマ化成株式会社) 2002. 10. 23 文献3: JP 2002-299833 A (ハリマ化成株式会社) 2002. 10. 11

文献4:JP 03-140478 A (アクゾ ナームローゼ フエンノートシャツブ) 1991.06.14

請求の範囲1~28について

国際調査報告で引用された文献 $1\sim4$ には、余剰の被覆層は記載されておらず、国際調査報告で引用された文献 5 には、余剰の被覆層を溶解により除去すること、及び、本願発明と同様の被覆材料、は記載されていないから、文献 $1\sim4$ において余剰の被覆層を本願発明の方法によって除去することは当該技術分野の専門家が単に先行技術から明白に又は論理的に導くことができるものでもない。